SAMSUNG

USER'S MANUAL

Duct Type Series

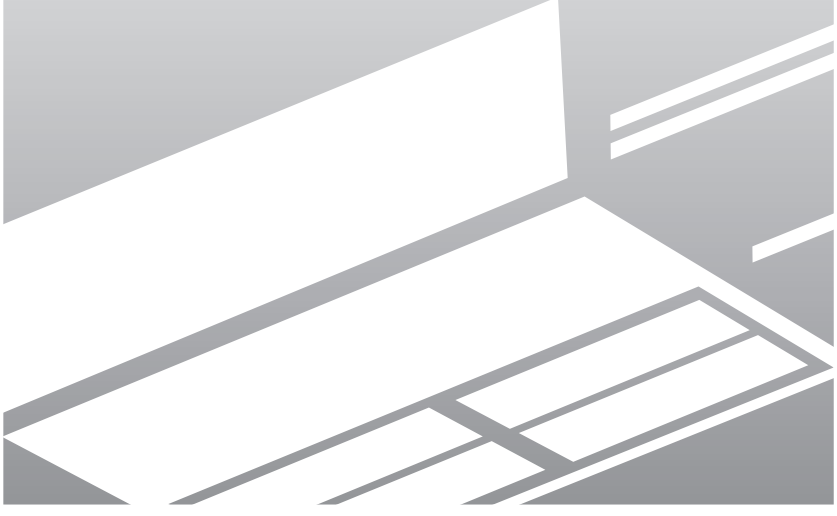
Built-in duct : AVMBH✳✳

ENGLISH

ESPAÑOL

FRANÇAIS

System Air Conditioner



ⒺⓈⒻ DB98-05588A(2)

Indice

◆ ***PREPARE SU AIRE ACONDICIONADOR***
- ■ Precauciones de Seguridad 3
- ■ Revisión de la unidad interior 9

◆ ***RECOMENDACIONES PARA EL USO***
- ■ Recomendaciones para la Operación 10
- ■ Ocilación de la Temperatura y Humedad 11
- ■ Limpiar su Aire Acondicionador..... 12
- ■ Resolver Problemas Comunes..... 13

Gane premios cuando registre su producto en
www.samsung.com/global/register

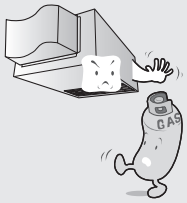
Precauciones de Seguridad

Usted debe tomar las precauciones de seguridad siguientes al usar su acondicionador de aire.

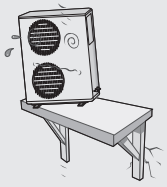
ADVERTENCIA

- El riesgo de soc eléctrico puede causar lesión o muerte.
- Desconecte el euipo de la toma de corriente antes de mantener, instalar o limpiar.
- El acondicionador de aire debe ser instalado únicamente por un técnico especialistas y un servicio autorizado para reducir el riesgo de soc eléctrico.

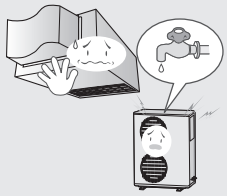
Al instalar



▶ No instale el acondicionador de aire donde hay gas combustible.



▶ No instale la unidad exterior donde hay el riesgo de caer tales como en la alta pared exterior o fuera de la terraza.



▶ Conecte a tierra el conductor de conexión a tierra y no lo conecte a la pipa del gas, la pipa de agua o el alambre del teléfono.

▶ Llame al servicio autorizado inmediatamente si el acondicionador de aire se moja accidentalmente.

Respecto a la fuente de alimentación

▶ No tire del alambre eléctrico o no toque el enchufe con manos húmedas, esto puede ser causa de electrocución.

▶ Instale el interruptor y el Interruptor de circuito solamente para el acondicionador de aire.

▶ Utilice el fusible actual clasificado.

▶ No doble el alambre eléctrico con fuerza o no ponga objetos pesados sobre su equipo ya que pueden caer sobre el y dañarlo.

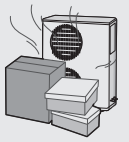
▶ Utilice la fuente de alimentación con el cableado separado solamente para el acondicionador de aire.

▶ Si se daña el cable de corriente, debe ser reemplazado por un cable especial o con un repuesto que el fabricador o el agente de servicio le pueda proveer.

ADVERTENCIA

DURANTE EL FUNCIONAMIENTO

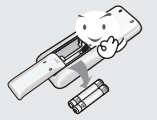
▶ Se recomienda a los usuarios de este producto de no tratar de reparar el producto por su propia cuenta. En vez de eso, se les recomienda contactarse con los centros de servicio designados o a la tienda donde se compró el producto.



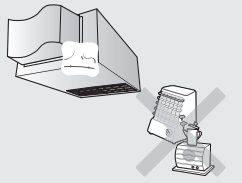
▶ No ponga ningun obstáculo delante del acondicionador de aire. Asegúrese de que la unidad interior se encuentre siempre correctamente ventilada; NO coloque ropa o ningún otro material sobre ella.

▶ No ponga ningun material de modo que los niños no puedan caminar en él.

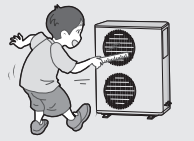
▶ Nunca derrame ninguna clase de líquido en el acondicionador de aire. Si sucede esto, desconecte o apague el acondicionador de aire y entre en contacto con un centro de servicio autorizado.



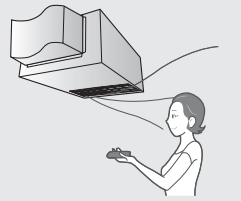
▶ Quite las baterías si usted no utiliza el mando a distancia durante mucho tiempo. (Si es aplicable)



▶ No conecte el calentador eléctrico al acondicionador de aire ni repárelo por si mismo.



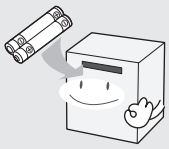
▶ No inserte ningún objeto ni la mano entre las lamas de la salida de aire para prevenir daños y/o lesions. Mantenga el acondicionador de aire fuera del alcance de los niños.



▶ Utilice el mando a distancia en un radio de 7 metros del acondicionador de aire. (Si es aplicable)

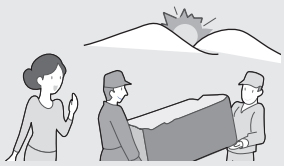
ADVERTENCIA

DESECHAR LA UNIDAD



- Antes de desechar el equipo, quite las baterías del mando a distancia , y dispóngalas de manera que puedan ser recicladas correctamente.

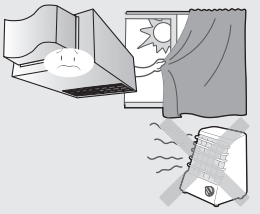
- Cuando usted se deshace del acondicionador de aire, consulte a su distribuidor. Si los tubos se quitan incorrectamente, el refrigerante debe recoger para evitar la contaminación atmosférica. Cuando entra en contacto con su piel, puede causar heridas por congelación.



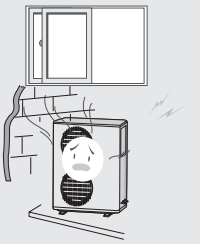
- El paquete del acondicionador de aire se debe reciclar o debe ser dispuesto correctamente por razones ambientales.

PRECAUCIÓN

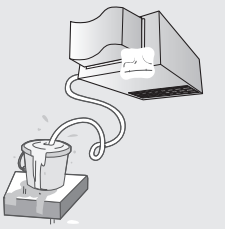
AL INSTALAR



▶ No instale su equipo cerca de fuentes de calor como el sol directo o el calentador, especialmente agua.



▶ Instale la unidad exterior para salir el aire descargado hacia fuera correctamente. Evite un lugar donde pueda disturbar a su vecino por ruido.



▶ Instale la manga de desagüe para funcionar el agua con seguridad y correctamente.

RESPECTO A LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN

▶ Desconecte el enchufe cuando no vaya a usar el aire acondicionador durante un largo tiempo.

▶ Las reparaciones y los cambios de ubicación deberá hacerlos un técnico cualificado.

▶ Entre en contacto con el centro de servicio después de apagar el acondicionador de aire si se dé alguna anomalía (ruido extraño, olor a quemado o humo, etc.)
para el aire acondicionador.

PRECAUCIÓN

DURANTE EL FUNCIONAMIENTO

▶ Evite alcanzar el aire frío y caliente a una persona, un animal doméstico o una planta directamente durante un largo tiempo.

▶ No ponga el equipo cerca del agua, si cae agua dentro del equipo puede causar fuego o electrocución.

▶ No utilice el acondicionador de aire durante largo tiempo en un cuarto cerrado o un lugar dónde haya bebé o viejo.

▶ No se suba sobre el equipo o no ponga objetos pesados sobre su equipo ya que pueden caer sobre el y dañarlo.

▶ No beba el agua dentro del aire acondicionador.

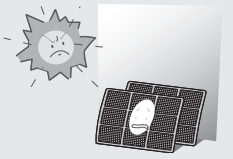
▶ No toque las pipas conectadas al acondicionador de aire.

▶ No utilice el acondicionador de aire para mantener la máquina, el alimento, la planta o los cosméticos.

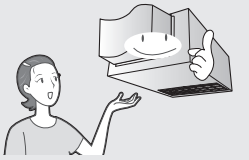
▶ No dé el choque excesivo al acondicionador de aire.

PRECAUCIÓN

OTROS

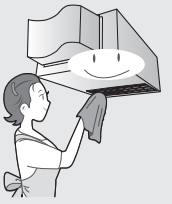


▶ Asegúrese de que el filtro de aire no es expuesta al sol directo.



▶ Los jóvenes o las personas enfermas deben ser supervisados siempre cuando utilizan el acondicionador de aire.

▶ La corriente máxima se mide según el estándar del IEC para la seguridad. La corriente se mide según el estándar de ISO para el rendimiento energético.



▶ Apague el acondicionador de aire y si el ventilador para para funcionar y después limpie el acondicionador de aire.

▶ No utilice gasolina,benceno, deluente,alcohol ni ningún detergente fuerte para limpiar el acondicionador de aire ya que el podría dañar.

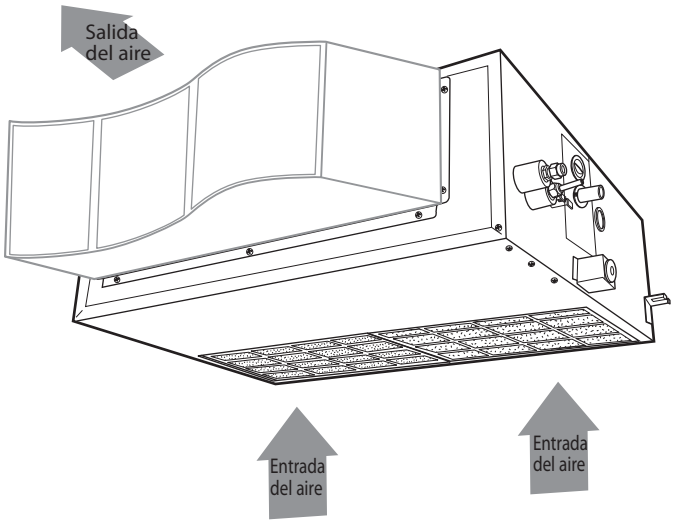
▶ La superficie de cambiador de calor es aguda ya que tenga cuidado de limpiarlo.

▶ Asegure insertar el filtro de aire.

Revisión de la unidad interior

Las figuras que se muestran en este instrucción puede ser diferentes con la que Ud. compro dependiendo del modelo.

Unidad Interior



Recomendaciones para la Operación

He aqui unas cuantas recomendaciones que Ud. debe cumplir cuando opere su aire acondicionador.

Asunto	Recomendaciones
Cumplimiento en calefacción	La bomba del función del aire acondiconador absorbe calefacción desde el aire exterior hacia el interior. Si la temperatura de afuera baja, el cumplimiento de calefacción decaera. Si siente que la temperatura del habitación no es lo bastante caliente, utilice aparato del calefacción adicional recomendado.
Hiele y Descongele	Cuando la temperatura de afuera es bajo pero la humedad es alta, se formara escarchas en la unidad exterior del modo de HEAT. Si esto ocurre: ◆ La operación de calefacción se para. ◆ El modo de descongelador movera automáticamente sercade 10 minutos. ◆ El vapor producido en la unidad exterior en el modo de descongelación está seguro. No requiere de ninguna intervención; después de 10 minutos, el aire acondicionador operara normalmente.
Temperature alta en el interior y exterior	Si ambos temperatura del interior y exterior est án altas y el aire acondicionador esta operandose en modo de HEAT, el compresor del ventilador de la unidad exterior se parara al mismo tiempo. Esto es normal; solo se necesita esperar hasta que se encienda de nuevo.
Falla del poder	Durante la operación del aire acondicionador llega a ocurrirfalla del poder, la unidad se apagara. Cuando el poder se vuelve, el aire acondicionador comenzara a operar desde el modo anterior.

Ocilación de la Temperatura y Humedad

El siguente tabla indica la ocilación de la temperatura y humedad, dentro del cual se puede usar el aire acondicionador.

Si el aire acondicionador es usado en...	**Entonces...**
Temperatura alta	Puede poner en movimiento el rago de la . protección automáticamente y el aire acondicionador pararse.
Temperatura baja	Si el cambiador de la calefacción llega a congelarse tan solo con un desague de aguao otros puede causer malfunción.
Nivel de humedad alta	El agua se puede condensarse y gotear desde la superficie de la unidad interior si es usado por un tiempo largo.

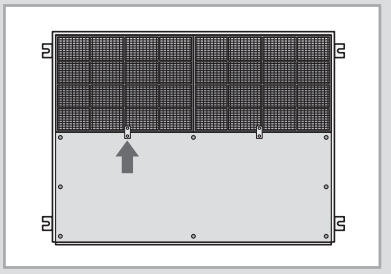
Modo	**Temperatura Exterior**	**Temperatura Interior**	**Humedad Interior**
Calefacción	5°F al 75°F aprox.	81°F o menos	-
Enfriamiento	23°F al 109°F aprox.	64°F al 90°F aprox.	80% o menos
Secante	23°F al 109°F aprox.	64°F al 90°F aprox.	-

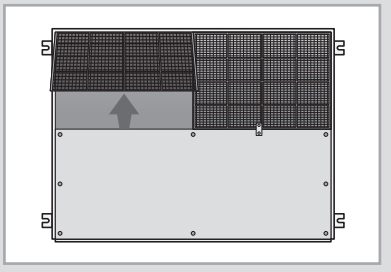
✻ ***Si la operación de calefacción se utiliza en el grado inferior a 32°F (temperatura exterior), no se calienta a la máxima capacidad. Si la operación de refrigeración se utiliza en el grado superior a 91°F (temperatura interior), no se refrigiera a la máxima capacidad.***

Limpiar su Aire Acondicionador

Para tener el mejor posible use de su aire acondicionador, Ud. debe lipiar amenudamente y remover la suciedad acumulada en el filtro del aire.

PRECAUCIÓN **Antes de limpiar su aire acondicionador, asegurese de que este apagado la unidad del circuito de electricidad.**





1 Separe el tornillo de soporte del filtro.

2 Quite el filtro de la unidad.

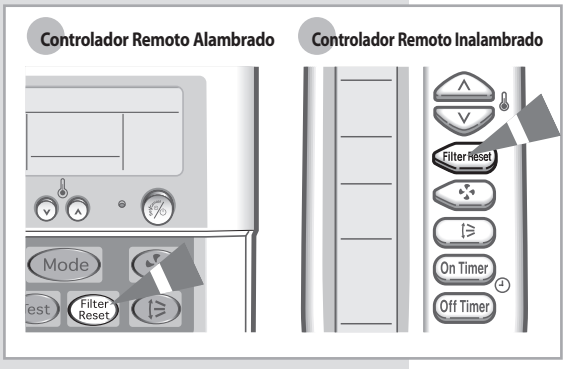
3 Quite todo el polvo en el filtro de aire con un aspirador o un cepillo. En caso de la acumulación seria del polvo, ponga el filtro de aire en agua detergente caliente y sacudáralo verticalmente.

4 Después de lavarse, les permita secarse totalmente en un área protegida contra el sol.

5 Cuando usted ha acabado, inserte el filtro en la posición original.

Nota

- ***Después de limpiar el aire acondicionador, presione el botón de Filter Reset.***
- ***Para controlar la unidad interior con el control remoto sin cables, usted debe instalar el receptor y la unidad de visualización.***



Resolver Problemas Comunes

Antes de llamar al servicio posventa, realice las comprobaciones que se presentan a continuación. De este modo, puede ahorrarse tiempo y dinero en una llamada innecesaria.

Problema	Explicación/Solución
El acondicionador de aire no funciona	◆ Compruebe que el cable de alimentación está enchufado y el acondicionador de aire funciona de nuevo. ◆ Compruebe si el interruptor de circuito está apagado. ◆ Compruebe si Off Timer se ajuste
La temperatura no se ajusta.	◆ Compruebe si ha seleccionado el modo Ventilador.
El acondicionador de aire no en fria ni calienta.	◆ Compruebe si la temperatura ambiental es demasiado baja o demasiado alta. ◆ Compruebe si ha seleccionado el modo Ventilador, Seleccione Modo Refrigeración, Calefacción, Automática, Seca. ◆ El polvo puede estar obstruyendo la protección del filtro del aire. Limpie el filtro del aire regularmente. ◆ Asegúrese de que no existan obstáculos delante de la unidad externa. Quite la cubierta o el obstáculo ◆ Compruebe si he instalado el acondicionador de aire bajo sol directo. ◆ Compruebe si la ventana o la puerta está abierta. ◆ Compruebe si enciende el acondicionador de aire ahora mismo. Se tarda cerca de 3 minutos para refrescar o calentar el cuarto. ◆ Compruebe si el tubo refrigerante es demasiado largo.
La velocidad del ventilador no Se ajusta	◆ Chequee el modo seleccionado. En modo AUTO y Seco, la velocidad del ventilador se fija automaticamente.
El control remoto no funciona.	◆ Compruebe si se descarga la batería. Substituya la batería. ◆ Compruebe si se bloquea el sensor del control remoto. ◆ Compruebe si el acondicionador de aire se ponga cerca de luz fuerte.
Control remoto con cable no funciona	◆ Compruebe si se visualiza en el control remoto con cable. Apague el acondicionador de aire y el interruptor de circuito. Consulte al servicio autorizado.
Temporizador no se ajuste.	◆ Compruebe si ha presionado el botón después de seleccionar tiempo.
El acondicionador de aire no se enciende o se apaga con el control remoto con cable.	◆ Compruebe si ha fijado el control remoto con cable para el control del grupo.
Cuando se utiliza el acondicionador se producen olores.	◆ Compruebe si utiliza el acondicionador de aire en área ahumada o hay un olor. Ventile el cuarto o seleccione el modo Ventilador por las horas 1~2.
El indicador de la unidad interior se parpadea.	◆ Presione el botón para encender el acondicionador de aire de nuevo. Apague el interruptor de circuito y enciendelo otra vez.
El sonido extraño se ha oído de acondicionador de aire.	◆ Se oye el sonido cuando el flujo refrigerante del gas se cambia dependiendo del uso del acondicionador de aire. ◆ Cuando presiona el botón, el ruido se puede oír de la bomba del dren dentro del acondicionador de aire. ◆ Cuando presiona el botón, el ruido puede ser oído que el acondicionador del aire detecta la lama de la circulación de aire.
El agua se cae de la pieza de la conexión de la unidad externa.	◆ El agua puede formar debido a la diferencia de la temperatura.

Memo

SAMSUNG ELECTRONICS

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any comments or questions regarding a Samsung products, contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Customer Care Center ☎	Web Site
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	www.samsung.com/latin

© Samsung Electronics Co., Ltd. All Right Reserved.